

LA ASOCIACIÓN INFORMA
Nueva herramienta de software: ETS Inside // Workshops ETS Inside con grandes regalos

Una de las mejoras demandadas por varios usuarios es simplificar la forma de diseñar, configurar y poner en marcha proyectos KNX, sobre todo si se trata de instalaciones residenciales de pequeña o mediana envergadura, así como la posibilidad que el propio usuario final pueda realizar ciertos ajustes de su instalación sin tener que recurrir al integrador especializado.

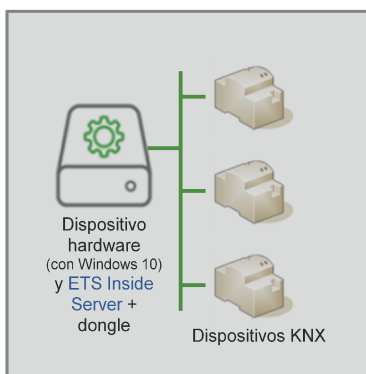
KNX Association ha desarrollado una versión completamente nueva y revolucionaria del exitoso software ETS®, que satisface ambas demandas: el **ETS Inside**.



Se trata de un nuevo concepto, pensado para integradores e instaladores que se están iniciando en el mundo de la automatización de viviendas, sin la necesidad de tener profundos conocimientos del estándar KNX. La programación se realiza mediante dispositivo móvil (tablet, smartphone, ...). La aplicación necesaria se puede descargar gratuitamente de los stores para Android, iOS y Windows.



Dispositivo móvil con ETS Inside App



Instalación KNX

Por otro lado, el propio ETS Inside queda incorporado de forma permanente en la instalación KNX, en un dispositivo hardware con Windows 10 (p.ej. un mini PC). Ello permite que el usuario final puede ajustar algunas funciones de su propia instalación KNX desde su propio dispositivo móvil.

De esta forma, todos los agentes involucrados en un proyecto KNX salen ganando:

Los integradores/instaladores:

- Entrada más sencilla al mercado
- Reducido esfuerzo inicial
- La App para configurar un proyecto es gratuito
- No se requieren profundos conocimientos de la tecnología KNX
- Uso de dispositivos KNX estándar
- Compatible con ETS Professional

Los usuarios finales:

- Fácil acceso remoto a su instalación
- ETS Inside App instalable en cualquier dispositivo (p.ej. tablet o smartphone con iOS, Windows o Android)
- Cambio / ajuste de ciertos parámetros, habilitados previamente por el integrador / instalador

Los fabricantes KNX:

- Se pueden usar todos los dispositivos KNX certificados (excepción: dispositivos con plug-in)
- Idéntica formación de producto como para ETS Professional
- ETS Inside soporta también KNX Secure

¿Desea conocer más sobre ETS Inside?

La comunidad KNX celebra el lanzamiento del ETS Inside con innumerables eventos en todo el mundo, entre ellos también 4 en España, totalmente gratuitos: Asista a uno de los siguientes workshops:

Madrid

 9 de marzo / 17:00 -18:00 h
 Certamen EFICAM (*)

Palacio de Cristal, Casa de Campo

Campanillas (Málaga)

 23 de marzo / 17:00 - 20:00 h
 Edificio CESUR PTA
 C/ Severo Ochoa, 27 - 29

Sant Just Desvern (Barcelona)

 30 de marzo / 16:00 - 19:00 h
 Oficinas Domoneto
 C/ Constitución, 2

Gijón

 31 de marzo / 10:00 - 13:00 h
 Centro de servicios SAPIENx
 C/ Antonio Gaudí Cornet, 165

Podrá ver la lista completa de eventos y los detalles de cada uno, así como los enlaces correspondientes para registrarse, en esta página:

<https://www.knx.org/knx-en/Landing-Pages/ETS-Inside/launch-events/index.php>

(*) En el caso del certamen EFICAM, también debe registrarse en la web de EFICAM (www.eficam.es) para obtener el pase gratuito al propio certamen.

En estos eventos les esperan dos sorpresas:

1. ¡Cada asistente registrado a uno de los 4 workshops recibirá un **cupón de descuento por valor de 100,- €** para adquirir una licencia ETS Inside!
2. ¡En cada uno de los workshops se sorteará entre todos los asistentes registrados **una licencia ETS Inside con dongle incluido!**

¿No puede asistir a ninguno de estos workshops?

Aún así podrá ganar importantes premios. Visite la micro-página sobre ETS Inside en la web de KNX Association, donde encontrará mucha información sobre esta nueva herramienta:

<https://www.knx.org/knx-en/Landing-Pages/ETS-Inside/index.php>

También aquí hay un juego de lotería KNX en el cual podrá ganar un ETS Inside con mini PC incluido, así como cupones de descuento para comprar una licencia ETS Inside.

¡No se lo pierda!

SIEMENS

SIEMENS

Portal Synco IC para un sencillo y seguro acceso a servidores web OZW

Siemens ofrece a través del portal de Internet Synco IC un acceso sencillo y seguro a servidores web sin necesidad de direcciones IP fijas, enrutamientos a direcciones IP dinámicas ni enrutamiento de puertos (NAT/PAT).

Synco IC es una solución inteligente basada en la nube que permite la conexión remota simultánea a múltiples instalaciones. Es compatible con controladores Synco 700 con comunicación KNX, así como con otros dispositivos con comunicación KNX. Los servidores web OZW772 tienen integrada la conexión a la nube, que se establece de forma automática tras la instalación.



No es necesaria la instalación de ningún software o herramienta, ya que funciona con navegadores web estándar a través de PC, tablet o Smartphone. Todas las conexiones están encriptadas (https) para prevenir ataques y no es necesario abrir puertos especiales. El servidor web se puede poner en marcha directamente desde el portal con un PC/Laptop que disponga de un navegador web. De forma alternativa se puede poner en marcha localmente vía USB o mediante el software ACS.

El Synco IC dispone de dos módulos diferentes:

- Synco IC Remote Access: para una operación sencilla, está limitado a 100 OZWs de forma gratuita
- Synco IC Remote Service: para uso comercial, con acceso a un número ilimitado de instalaciones, y con un coste asociado.

Más información en:
www.siemens.es/buildingtechnologies

IDDERO

Integración de videoportería en instalaciones KNX con Iddero



Las pantallas táctiles Iddero HC2-KNX y HC2L-KNX permiten **integrar la función de videoportería** en la instalación domótica: Desde la misma pantalla se puede controlar y monitorizar la domótica, y recibir y atender llamadas de una amplia gama de videoporteros IP compatibles. Esto redundará en una mayor comodidad para el usuario final, así como en un ahorro de costes en la instalación.

Además, el disponer de la imagen del videoportero en una pantalla de gran formato (display TFT de 7" o 10.4", según modelo), más cómoda y más fácil de manejar que los típicos monitores interiores de videoportería con displays de entre 2 y 4", también contribuye a mejorar significativamente la experiencia del usuario.

Por otra parte, la función de **eventos de videoportería** de las pantallas táctiles Iddero permite la configuración de acciones KNX que se ejecutarán al producirse determinados eventos. Una configuración típica podría ser la siguiente:

- Al detectarse una llamada entrante se envía un telegrama KNX al bus, a través del objeto de comunicación "llamada entrante". Este telegrama activa un timbre auxiliar en el jardín.
- Durante la llamada se activa el objeto "llamada en curso", que enciende las luces de cortesía en la puerta exterior de la vivienda, donde está instalado el videoportero.

- Cuando el usuario abre la puerta se envía un telegrama KNX al bus a través del objeto "puerta abierta". En ese momento se encienden las luces de cortesía en el recibidor, que se apagan de forma temporizada transcurridos unos minutos.

Las pantallas Iddero también permiten activar el abrepuertas del videoportero a través de telegramas KNX; de esta forma es posible abrir la puerta desde un pulsador KNX, controlador de estancias, web server, etc., sin necesidad de dispositivos KNX adicionales. Esta función está disponible a partir de la versión 3.2 del firmware Iddero, para videoporteros que soporten la apertura de puertas a través de comandos HTTP (MURA IP, Mobotix, Helios, etc.)

Por supuesto, en instalaciones con varios videoporteros (por ejemplo, bloques de viviendas con un videoportero en la entrada del recinto comunitario, y otro en cada uno de los portales), todas estas funciones se pueden configurar independientemente para cada unidad exterior. Por último, la posibilidad de visualizar la imagen del videoportero en todo momento, incluso sin llamada entrante, en combinación con la visualización de cámaras IP adicionales, proporcionan al usuario final una mayor seguridad.

Más información en:
 Tlf.: (+34) 952 020 423
 Web: www.iddero.com
 Mail: iddero@iddero.com

IDDEROVERSO

DEMO KIT



NUEVO KIT DE DEMOSTRACIÓN IDDERO VERSO

Muestra a tus clientes toda la potencia y funcionalidad del controlador de estancias Iddero Verso, en cualquier momento y en cualquier lugar.

INCLUYE:

- Un Iddero Verso (blanco o negro)
- Un panel de metacrilato desmontable, con soportes laterales
- Una fuente de alimentación de sobremesa
- Un cómodo maletín para el transporte

PVPR^(*): **395 EUR**

iddero@iddero.com

SCHNEIDER ELECTRIC



Multitouch KNX Pro y Pulsador KNX Pro, con la nueva estética D-Life de Schneider Electric

Multitouch KNX Pro es una pantalla táctil de contacto sensible para el control de iluminación, persianas, temperatura y escenas mediante una usabilidad como la de un smart device. Navegar por las diferentes pantallas es tan fácil como arrastrar el dedo y la visualización circular y/o vertical permite optimizar cada pantalla a las necesidades del usuario. Su sensor gestual acciona las funciones más utilizadas reconociendo el movimiento de la mano sin tocar pantalla, ofreciendo la máxima comodidad.



Pulsador KNX Pro combina versatilidad, funcionalidad y flexibilidad. Su diseño de alta calidad ofrece un control completo de hasta 4 funciones con símbolos retroiluminados, intuitivos, personalizables y fáciles. Garantiza la máxima flexibilidad en el proyecto y en la utilización, ya que los iconos se pueden intercambiar rediseñando funciones en cualquier momento.



Ambas soluciones se programan desde ETS y cuentan con configuración exprés para agilizar la programación, y no requieren fuentes de alimentación ya que se alimentan por bus KNX. La combinación de estos interfaces con la estética D-Life es la solución de control perfecta en cualquier estancia.

Más información en:
www.schneider-electric.es

JUNG IBÉRICA



Jung lanza Smart Control 7", un panel de mando que permite gestionar la instalación KNX de edificios y viviendas



Jung presenta el panel de control inteligente Smart Control 7", que permite gestionar con toda facilidad una gran variedad de dispositivos y sistemas técnicos en un edificio o vivienda. De esta manera, se controla mediante aplicaciones específicas (apps) todos los sistemas que convierten una vivienda en un hogar inteligente, por lo que es posible manejar una instalación KNX completa. Asimismo, Smart Control 7" está disponible en formatos de 10" y 15", y admite funciones de intercomunicación gracias al gateway de Siedle.

El nuevo Smart Control 7" utiliza la interfaz gráfica Launcher de Jung, mediante la que se muestran en la pantalla todas las aplicaciones disponibles en el sistema. El usuario solo tiene que tocar en el icono que representa la aplicación deseada, lo que le proporcionará acceso a todos los controles que contenga. Además, gracias a que Smart Control 7" se basa en un sistema operativo abierto, es posible ampliarlo con nuevas funcionalidades en cualquier momento.



Jung ha creado el nuevo Smart Control 7" con un diseño minimalista que da una impresión global de ligereza. Solamente sobresale unos 3 mm de la superficie una vez montado en la pared. El dispositivo puede situarse apaisado o en vertical, según sea la decoración, los gustos del usuario o las necesidades constructivas. Los modernos marcos de perfil de aluminio o negro refuerzan elegantemente el efecto visual de ligereza.



Más información en:
Telf: (+34) 93 844 58 30
Web: www.jung.de/es
Mail: info@jungiberica.es



D-Life + Multitouch KNX Pro

Mecanismos que crean espacios. Tecnologías que mejoran ambientes

Estética e innovación tecnológica más unidas que nunca

D-Life pone énfasis en la simplicidad geométrica, la selección de materiales de alta calidad y las más altas prestaciones funcionales ofreciendo un diseño elegante y discreto que se integra fácilmente en el entorno de cualquier proyecto, acentuando su carácter.

Multitouch KNX Pro combina la versatilidad funcional de un termostato y un pulsador multifunción con la filosofía de operación intuitiva de teléfonos o tablets inteligentes, permitiendo controlar gestualmente todas las funciones de confort desde una única pantalla táctil.

La combinación de ambas soluciones supone innovar a todos los niveles tanto en proyectos residenciales como en entornos comerciales y/o de ocio.



D-Life Multitouch Pro Níquel

Acabados serie D-Life

- Básico:
Ártico · Antracita · Sáhara · Aluminio
- Metálicos:
Níquel · Mocca · Champagne
- Naturales:
Cristal Ártico · Cristal Onyx · Pizarra

Funciones Multitouch

- Control de clima
- Control de iluminación y escenas
- Control de persianas
- Visualización de consumos energéticos

schneider-electric.com/es

D-Life también es compatible con la solución Pulsador KNX Pro. Consulta a tu especialista de confianza todo nuestro abanico de posibilidades.

©2017 Schneider Electric. Todos los derechos Reservados.
Todas las marcas registradas son propiedad de Schneider Electric Industries SAS o sus compañías afiliadas.
ESMKT18071C17

Life Is On

Schneider
Electric

SIEMENS

SIEMENS

Porfolio de pasarelas KNX/DALI de Siemens para control de alumbrado

Desde mediados del año 2013, Siemens ha estado renovando y ampliando su actual porfolio de pasarelas/controladores KXN/DALI para soluciones de control de alumbrado basados en el estándar DALI. Resultado de ello, ha sido el lanzamiento de 2 pasarelas duales (2 canales DALI) y actualización de la pasarela de un solo canal:

- N141/03 Pasarela KNX - DALI PLUS, con capacidad para 64 balastos, y conexión de sensores y luminarias de emergencias.
- N141/31 Pasarela dual KNX - DALI, con dos salidas independientes DALI, capacidad para 128 balastos.
- N141/21 Pasarela dual KNX - DALI PLUS, con dos salidas independientes DALI, capacidad para 128 balastos, y conexión de sensores y luminarias de emergencias.

Una de las principales novedades es la inclusión de un pequeño display en estos dispositivos, permitiendo mostrar información sobre los errores que la pasarela pueda recoger e informar de la acción manual que se realice sobre cada canal DALI. A través del mismo display y sin necesidad de software, se puede comisionar los balastos, realizando el cambio de uno en uno.



Recientemente se ha lanzado una nueva Herramienta de Diagnostico DALI, debido a que a veces las pasarelas KNX/DALI no pueden resolver los conflictos de direcciones, por causa de una mala instalación o problemas de comunicación en la línea DALI. Esta nueva herramienta ayuda a los programadores a identificar los fallos que aparecen durante la fase de puesta en marcha de la pasarela. La herramienta puede ser usada sin ETS y permite buscar los ECGs además del control en conjunto o por individual de los ECGs. Para conseguir esta herramienta, por favor contacta con tu interlocutor de Siemens.

Más información en:
www.siemens.es/buildingtechnologies

DICOMAT / WAGO


WAGO WINSTA : La Conexión KNX rápida y perfecta

Winsta, el sistema de conexión rápida ideal para cualquier conexión en edificios, incluye conectores especiales para bus KNX que simplifican la instalación haciéndola a la vez más segura, rápida, sin mantenimiento y sin errores en la puesta en marcha.



Dispone de componentes que se adaptan a las diferentes instalaciones eléctricas de los edificios, desde la distribución de alimentación hasta cargas eléctricas pequeñas como las líneas de bus.

Para instalaciones DALI Winsta dispone de conectores de 2 polos (sólo Dali), 5 polos (fuerza y Dali en el mismo elemento) o distribuidores de línea, tipo T o h (2 y 3 salidas).

En aplicaciones complejas las cajas Winsta se fabrican según proyecto a medida para conectar en obra de forma limpia y sin posibilidad de error.

Ventajas:

- **En la planificación del proyecto**
 Sistema modular para aplicaciones estándar y soluciones personalizadas.
- **En la instalación**
 Reducción hasta 70% de los tiempos de instalación.
- **En funcionamiento/mantenimiento** el
 Flexibilidad para futuros cambios y ampliaciones.

Oficina Comercial y Soporte Técnico en
 Madrid, Barcelona, Bilbao, San Sebastián,
 Segovia y Sevilla.

Más información en:
 Telf.: 902 999 872
 Web: www.dicomat.com

HAGER


Instalaciones inteligentes EASY: el control KNX de HAGER

KNX easy de Hager hace que la implementación de una instalación inteligente sea más sencilla que nunca. Esta solución KNX simple no requiere ni el uso del software ETS ni formaciones extensas.

La operativa es extremadamente simple: el servidor se conecta vía bus a la instalación KNX y vía el adaptador WLAN a la tablet, smartphone o PC. Al lanzar la app, ella misma guía al usuario a través de la programación paso a paso. Todos los componentes del sistema se detectan automáticamente y quedan numerados. El enlace de entradas y salidas así como la creación de comandos de grupo puede conseguirse fácilmente y tras la realización de éstos, el sistema queda perfectamente operativo para su uso inmediato.



Solución KNX para el sector residencial y pequeños negocios

Un aspecto particularmente práctico es que también puede crearse la visualización domovea.

Los nuevos actuadores easy tienen una funcionalidad uniforme que junto con las pantallas táctiles, y los sensores KNX con acabados perfectamente conjuntados con las series convencionales: S/B, Q, K, R hacen de la oferta de Hager una de las más completas actualmente en el mercado.

Más información en:
www.hager.es